

Taller nº 3

¿Cómo usar los recursos de las IDE? ¿Cómo se pueden explotar los servicios y metadatos IDEE?

Las Infraestructuras de Datos Espaciales (IDE) ofrecen una amplia cantidad de información geográfica a través de muchos tipos de recursos y procedente de diferentes ámbitos que se distribuye a través de Internet. El fundamento de este taller es conocer las posibilidades de explotación que permite dicha información en cuanto a consulta, visualización y descarga, como acceder a ella y como buscar los servicios y datos disponibles con el objetivo de fomentar la utilización de los recursos disponibles.

FINALIDAD DEL TALLER:

Dar a conocer qué nos aportan los recursos de las IDE y cómo se pueden explotar los servicios para obtener valor añadido.

OBJETIVOS DEL TALLER:

Divulgar y fomentar la **utilización de los recursos de las IDE**

PÚBLICO AL QUE VA DIRIGIDO:

Público en general con conocimientos básicos de SIG.

REQUISITOS DE LOS ASISTENTES:

Serán útiles conocimientos básicos en QGIS o herramientas similares.

USO DE ORDENADOR:

Las demostraciones se realizarán utilizando portales web y con el software libre QGIS.

DESARROLLO DEL TALLER:

La duración estimada del taller es de 90 minutos.

En este taller queremos mostrar qué nos aportan las Infraestructuras de Datos Espaciales en los Sistemas de Información Geográfica de forma práctica. En primer lugar mostraremos cómo se pueden buscar los recursos de la IDEE a través de su catálogo de metadatos o en el directorio de servicios del Geoportal. Luego utilizaremos esos recursos en QGIS y veremos todas las posibilidades de análisis que se pueden hacer.

PALABRAS CLAVE

Jornadas, IDE, Portugal, España, Andorra, catálogo, metadatos, recursos, SIG

AUTORES

Laura ALEMANY GÓMEZ

laura.alemany@cnig.es
Centro Nacional de
Información Geográfica
Área de Infraestructura de
Información Geográfica

**Guadalupe CANO
CAVANILLAS**

guadalupe.cano@cnig.es
Centro Nacional de
Información Geográfica
Área de Infraestructura de
Información Geográfica

Yaiza GÓMEZ ESPADA

yaiza.gomez@cnig.es
Centro Nacional de
Información Geográfica
Área de Infraestructura de
Información Geográfica

Paloma ABAD POWER

pabad@fomento.es
Centro Nacional de
Información Geográfica
Área de Infraestructura de
Información Geográfica

Itziar DOÑATE VADILLO

itziar.donate@cnig.es
Centro Nacional de
Información Geográfica
Área de Infraestructura de
Información Geográfica

**Beatriz BRENES
FERNÁNDEZ**

bbrenes@fomento.es
Centro Nacional de
Información Geográfica
Área de Infraestructura de
Información Geográfica

**Jose María GARCÍA
MALMIERCA**

jmgmalmierca@fomento.es
Centro Nacional de
Información Geográfica
Área de Infraestructura de
Información Geográfica

**Cecilia Poyatos
Hernández**

cecilia.poyatos@cnig.es
Centro Nacional de
Información Geográfica
Área de Infraestructura de
Información Geográfica

Emilio LÓPEZ ROMERO

elromero@fomento.es
Director del Centro Nacional
de Información Geográfica